

# Información de productos

## Dispositivo de medición de formas con posibilidades ampliadas MarForm MMQ 150

### Propiedades del producto

- certificación precisa de las desviaciones de forma y posición
- Procesos de medición totalmente automáticos
- eje de medición de redondez C de alta precisión
- eje de medición Z vertical motorizado
- eje de posicionamiento X horizontal motorizado
- mesa de centrado y basculado manual
- panel de control ergonómico, entre otros, para iniciar programas de medición seleccionados
- diseño compacto
- software de medición y evaluación MarWin de uso intuitivo que lleva años demostrando su eficacia



N.º de referencia: 5440752

### Datos técnicos

<b>Recorrido de desplazamiento/medición del eje X</b>	150 mm
<b>Recorrido de desplazamiento/medición del eje Z</b>	250 mm
<b>Velocidad de posicionamiento del eje C</b>	0.2 - 6 1/min
<b>Velocidad de posicionamiento eje X</b>	0.5 - 30 mm/s
<b>Velocidad de posicionamiento del eje Z</b>	0.5 - 100 mm/s
<b>Diámetro máximo de la pieza de trabajo</b>	210 mm
<b>Resolución lineal del eje X (interpolada)</b>	10 nm
<b>Resolución lineal del eje Z (interpolada)</b>	aprox. 0,0625 µm
<b>Desviación axial eje C</b>	0,02 + 0,0001
<b>Desviación de la rectitud Eje Z</b>	0,4 µm/100 mm
<b>Temperatura de referencia</b>	20 °C
<b>Mesa de centrado y basculado</b>	manual
<b>Diámetro de la mesa</b>	160 mm
<b>Carga máxima de la mesa</b>	20 kg
<b>Sistema de palpado</b>	Táctil 1D
<b>Temperatura de almacenamiento y transporte</b>	-10 °C hasta 40 °C
<b>Nivel de presión acústica</b>	<70 dB(A)
<b>Humedad admisible</b>	máx. 70 % de humedad relativa del aire; sin condensación
<b>Tensión de alimentación</b>	90-240 V
<b>Frecuencia de red</b>	50/60 Hz
<b>Volumen de suministro</b>	Sistema de palpado T20W (inclusive brazo de palpado 3 x 60 mm)